

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PISICCHIO CATALDO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

I

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (2018 - 2023)

Viene nominato Componente del Comitato Controlli Antidoping con durata triennale.

• Date (2005 - 2023)

Svolge attività di libero professionista presso la Fondazione Santa Lucia – IRCCS nel Servizio di Medicina dello Sport in qualità di Responsabile dell'Ambulatorio di Medicina dello Sport effettuando visite mediche per la certificazione della idoneità all'attività sportiva agonistica sia per atleti normodotati che per atleti diversamente abili, inoltre, presso tale sede, si occupa dell'attività di ricerca in collaborazione con la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport dell'Università "La Sapienza" di Roma.

• Date (2005 - 2023)

Presso l'Istituto Nazionale di Medicina e Scienza dello Sport del CONI (Direttore Sanitario attuale Dott. Antonio Spataro) in qualità di Medico Specialista in Medicina dello Sport, con contratti annuali di consulenza, continua la propria attività occupandosi dell'ambulatorio di Ecocardiografia utilizzando inizialmente un HP Sonos 5500 e dal 2007 un Philips IE33 ed eseguendo circa 800 esami strumentali all'anno su atleti di alto livello. Inoltre nello stesso periodo l'Istituto, che fino al 2005 aveva svolto la sua attività ad esclusivo vantaggio delle Federazioni Sportive e quindi degli atleti di interesse nazionale ed olimpico, apre al pubblico privato offrendo la propria esperienza e professionalità anche a tutti gli atleti agonisti, amatoriali e neofiti. In tale periodo svolge attività di consulenza medico-sportiva ai fini della certificazione di idoneità alla pratica dello sport a livello agonistico e non agonistico attraverso valutazioni, eseguite in prima persona, sia di I livello (Visita clinica, ECG di base e dopo step-test, Spirometria) sia di II livello (Ecocardiografia, ECG da sforzo, Holter cardiaco).

• Date (2002 - 2006)

Fa parte dello staff sanitario della Società GEAS che propone il Progetto "Energie Method", una nuova modalità di esercizio fisico che tende a sensibilizzare ed addestrare le persone anziane ad adottare un nuovo stile di vita, attraverso l'educazione al movimento, in grado di migliorare il benessere psicofisico. Questo programma di attività motoria è stato messo a punto per la popolazione di età superiore ai 50 anni rispettando le principali e più accreditate linee guida internazionali (ad esempio quelle dell'American College of Sport Medicine), e propone un tipo di ginnastica dolce, in particolare, esercizi atti allo sviluppo della tonicità ed elasticità muscolare e dell'equilibrio con la successiva riduzione del rischio di caduta. Inoltre questi esercizi migliorano la capacità cardiopolmonare e quindi la capacità di compiere i diversi compiti della vita quotidiana. Nel progetto ricopre il ruolo di consulente specialista per la valutazione dello stato di salute cardiopolmonare degli anziani, attraverso visita clinica ed ECG di base, per il riscontro di

eventuali patologie che controindicano l'attività fisica.

- **Date (2005)** *Viene nominato in qualità di consulente specialista nella Commissione Medica delle Federazioni sportive del Canottaggio (FIC) e del Tiro con l'Arco (FITArco). Inoltre viene nominato in qualità di consulente nella Commissione Medica Antidoping della Federazione Italiana Sport per Disabili (FISD).*
- **Date (2005)** *Svolge attività di libero professionista presso lo Studio Medico Diagnostico ANGLONA s.r.l. nel servizio di Ecocardiografia occupandosi della diagnostica strumentale elettrocardiografica ed ecocardiografica (ECG di base, Holter cardiaci e pressori, Ecocardiografia transtoracica).*
- **Date (2001 - 2004)** *Fa parte dello Staff Medico della Società Sportiva Lazio in qualità di Medico Sociale della Scuola Calcio presso il Centro Sportivo Dabliu-EUR, dove svolge attività ambulatoriale ed assistenziale a bordo campo durante gli allenamenti e segue le squadre durante le partite di campionato ed i tornei esterni. Dall'ottobre 2003 diventa Medico Sociale del Settore Giovanile della Società Sportiva Lazio e gli viene assegnata la squadra dei Giovanissimi Nazionali, presso il Centro Sportivo Tre Torri di Torrenova. Qui svolge attività ambulatoriale ed assistenziale a bordo campo durante gli allenamenti seguendo la squadra durante le partite di campionato ed i tornei esterni. Inoltre fa parte dello Staff Medico del Campionato di Calcio Amatoriale Club Italia riconosciuto dalla FIGC, presso il Centro Sportivo La Longarina di Ostia, dove svolge attività assistenziale come medico a bordo campo durante le partite di campionato.*
- **Date (2001)** *Fa parte dello Staff Medico della Nazionale Italiana non Uudenti (FISS) durante il 19th DEAFLYMPIC, tenutosi a Roma dal 15 luglio al 4 agosto.*
- Date (1998 - 2000)** *Svolge il Servizio Militare presso l'Aviazione leggera dell'Esercito, sia il normale periodo di leva che un solo anno della ferma biennale richiesta, con il grado di S.Ten.Medico, ricoprendo il ruolo di Dirigente del Servizio Sanitario presso il 1° Reggimento Cavalleria dell'Aria "Antares" con sede a Viterbo. Nello stesso periodo partecipa alla missione militare in Albania.*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (2004)** *Specializzazione in "Medicina dello Sport" presso l'Università "La Sapienza" di Roma.*
- **Date (1998)** *Iscrizione all'Albo dei Medici ed Odontoiatri di Matera.*
- **Date (1997)** *Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "La Sapienza" di Roma.*
- **Date (1988)** *Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale di Bernalda (Matera).*
- **Date (2003 - 2005)** *Prima in qualità di specializzando in "Medicina dello Sport" iscritto al terzo e quarto anno e nel 2005 come medico specialista volontario, svolge la sua attività didattica ed ambulatoriale presso l'Istituto Nazionale di Medicina e Scienza dello Sport del CONI (Direttore Sanitario Dott. Giovanni Caselli), nel Dipartimento di Cardiologia (direttore Dott. Antonio Pelliccia). Presso tale Istituto, struttura di II livello della Medicina dello Sport, dove vengono valutati principalmente atleti di alto livello di interesse Olimpico e Nazionale, svolge la propria attività nell'ambulatorio di ecocardiografia transtoracica, eseguendo in prima persona circa 800 Ecocardiogrammi ColorDoppler Transtoracici all'anno utilizzando un HP Sonos 5500. Inoltre, insieme al Dott. A. Pelliccia, nell'ambulatorio dedicato all'Ipertensione Arteriosa, si occupa principalmente di avviamento allo sport di soggetti ipertesi, attraverso una valutazione clinico-strumentale comprendente un Ecocardiogramma ColorDoppler Transtoracico, un ECG di base ed un Test Cardiopolmonare (ECG da sforzo eseguito con cicloergometro associato alla misura del massimo consumo di ossigeno con il*

metabolimetro) per la determinazione della soglia anaerobica e la successiva programmazione dell'allenamento. Infine, partecipa alla ricerca scientifica occupandosi degli adattamenti morfologici e funzionali cardiaci indotti dall'esercizio fisico che in molte occasioni entrano in diagnosi differenziale con alcune patologie cardiache (Cardiomiopatia Ipertrofica e Dilatativa, Miocardio non compatto, Sindrome del QT lungo, Sindrome di Brugada, Malattia Aritmogena del Ventricolo destro) associate alla morte improvvisa negli atleti. Inoltre si occupa dei benefici cardiovascolari e metabolici indotti dalla pratica regolare dell'attività fisica prevalentemente aerobica nel soggetto iperteso. Quest'ultimo argomento ha rappresentato lo studio della tesi di specializzazione dal titolo: "La valutazione cardiovascolare dell'iperteso sportivo: caratteristiche morfologiche e funzionali e differenze rispetto all'iperteso sedentario"

- **Date (2003 - 2005)** *In qualità di specializzando in "Medicina dello Sport" iscritto al secondo anno, da dicembre 2001 a gennaio 2003, svolge la sua attività didattica ed ambulatoriale presso il Servizio di Ecocardiografia Transtoracica e Transesofagea della VT° Clinica Medica del Policlinico "Umberto I" di Roma (direttore Prof. Stefano De Castro). Dopo un breve periodo di training con l'ecocardiografo HP Sonos 5500 sulla metodica strumentale ecocardiografica transtoracica mono e bi-dimensionale e sulla esecuzione delle ecocontrastografie saline inizia la sua attività eseguendo nell'intero periodo, in prima persona, circa 750 esami transtoracici e come secondo operatore un numero più o meno simile di esami transesofagei.*
- **Date (2000 - 2001)** *In qualità di specializzando in "Medicina dello Sport" iscritto al primo anno, presso il Servizio di Aritmologia della I° Clinica Medica del Policlinico "Umberto I" di Roma (Direttore Prof. Giacinto Baciarello), svolge l'attività didattica ed ambulatoriale di cardiologia, occupandosi in particolare ed in prima persona di valutazione clinica ed esecuzione e refertazione di ECG di base, ECG da sforzo, ECG dinamico delle 24 ore secondo Holter, ECG ad alta risoluzione in soggetti con svariate patologie cardiache.*
- **Date (2000 - 2004)** *Svolge il Corso di Specializzazione in "Medicina dello Sport" presso l'Istituto di Fisiologia Umana dell'Università "La Sapienza" di Roma (Direttore della Scuola Prof. Marco Marchetti), dove prende parte alla ricerca scientifica in collaborazione con il Prof. Marco Marchetti ed il Dott. Marco Bernardi, occupandosi in particolare ed in prima persona degli adattamenti cardiovascolari indotti dall'esercizio fisico in atleti d'élite, di interesse Nazionale ed Olimpico, con disabilità locomotoria (Tetraplegici, Paraplegici, Amputati, Poliomielitici, etc.), attraverso la valutazione della risposta cardiaca alla somministrazione di test ergometrici specifici con registrazione dell'Elettrocardiogramma durante l'esercizio associato alla misura dei parametri ventilatori, del consumo di ossigeno e produzione di anidride carbonica mediante l'utilizzazione di appositi metabolimetri. Inoltre, sempre in tale periodo, ha svolto in prima persona valutazioni del dispendio energetico delle attività sportive specifiche praticate dagli atleti diversamente abili, test per la determinazione della curva del lattato con valutazione della soglia anaerobica e successiva programmazione dell'allenamento e test per la misura della gettata cardiaca nei soggetti disabili locomotori. Infine, attraverso la misura della variabilità RR con il Tilting test e la valutazione dei dati nel dominio del tempo e delle frequenze, si è occupato del comportamento del sistema nervoso autonomo sempre negli atleti d'élite con disabilità locomotoria.*
- **Date (1994 - 1998)** *Presso il Servizio di Aritmologia della I° Clinica Medica del Policlinico "Umberto I" di Roma (Direttore Prof. Giacinto Baciarello) svolge in collaborazione con il Dott. Mauro Villani, prima in qualità di studente ed in seguito come medico interno, attività ambulatoriale di cardiologia occupandosi in particolare ed in prima persona di valutazione clinica ed esecuzione e refertazione di ECG di base, ECG da sforzo, ECG dinamico delle 24 ore secondo Holter, ECG ad alta risoluzione in soggetti con svariate patologie cardiache. Sempre in tale sede prende parte alla ricerca scientifica in collaborazione con il Dott. Mauro Villani ed il Prof. Giacinto Baciarello, e scrive la propria tesi di Laurea con il titolo di "Analisi nel dominio della frequenza dell'ECG ad alta risoluzione, utile parametro per individuare i pazienti a rischio di recidive di fibrillazione atriale: studio prospettico.*

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	INGLESE SCOLASTICO

ELENCO DELLA PUBBLICAZIONI

Tesi di Laurea in “Medicina e Chirurgia”: Analisi nel dominio della frequenza dell’ECG ad alta risoluzione, utile parametro per individuare i pazienti a rischio di recidive di fibrillazione atriale, studio prospettico. Novembre 1997.

Tesi di Specializzazione in “Medicina dello Sport”: La valutazione cardiovascolare dell’iperteso sportivo: caratteristiche morfologiche e funzionali e differenze rispetto all’iperteso sedentario. Dicembre 2004.

Articoli in estenso:

1. M. Villani, G. Iannucci, S. Iannuzzi, F. Caruso, D. Imperiale, C. Picicchio, G. Baciarello. Adaptive frequency determination analysis to identify patients with bundle-branch block and ventricular. *European Heart Journal*, 18, 207, 1997
2. G. Iannucci, M. Villani, S. Iannuzzi, A. Focaccia, G. Carmenini, C. Picicchio, G. Baciarello. Grado di istruzione, decorso clinico e mortalità nel post-infarto. XCVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 27-31 ottobre 1997.
3. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, F. Caruso, C. Picicchio, D. Imperiale, G. Baciarello. Frequency domain analysis is useful to identify patients at risk of atrial fibrillation: a prospective study. *The Italian Journal of Cardiology*, vol 28, suppl 1, 1998.
4. M. Villani, S. Iannuzzi, C. Picicchio, G. Iannucci, G. De Persio, G. Baciarello. Il signal averaging dell’onda P espressione di danno strutturale o elettrico in pazienti a rischio di fibrillazione striale. ARITMOLOGIA, Atti del 2° Congresso Nazionale, Genova 16-18 aprile 1998.
5. M. Villani, S. Iannuzzi, C. Picicchio, G. Iannucci, A. Hekmatdousttabrizi, G. Baciarello. Il signal averaging dell’onda P: dominio del tempo vs dominio della frequenza. *The Italian Journal of Cardiology*, vol 28, suppl 1, 1997.
6. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, C. Pandori, F. Caruso, C. Picicchio, D. Imperiale, G. Baciarello. Analisi nel dominio della frequenza nei pazienti con blocco di branca: utilità, riproducibilità. *The Italian Journal of Cardiology*, vol 27, suppl 1, 1997.
7. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, C. Pandori, F. Caruso, C. Picicchio, D. Imperiale, G. Baciarello. Il signal averaging dell’onda P: già realtà clinica o ancora ricerca? *The Italian Journal of Cardiology*, vol 27, suppl 1, 1997.
8. M. Bernardi, B. Di Giacinto, C. Picicchio, F.M. Quattrini. Lo sport praticato dai disabili con patologia locomotoria è in grado di determinare effetti benefici sulla salute? *Med Sport* vol 56, 277-286. 2003..
9. M. Bernardi, F.M. Quattrini, C. Picicchio, P. Marangi, M. Marchetti. Sympathovagal balance of the heart in response to orthostatism and exercise in disable athletes. *Pflugers Archiv Eur J Physiol* (2002) 444: R28.
10. A. Pelliccia, B.J. Maron, F.M. Di Paolo, A. Biffi, F.M. Quattrini, C. Picicchio, A. Roselli, S. Caselli, F. Culasso. Prevalence and clinical significance of left atrial remodeling in competitive athletes. *JACC* 2005 vol 46 n°4 690-696.
11. Pelliccia A, Di Paolo FM, Corrado D, Buccolieri C, Quattrini FM, Picicchio C, Spataro A, Biffi A, Granata M, Maron BJ. Evidence for efficacy of the Italian national pre-participation screening programme for identification of hypertrophic cardiomyopathy in competitive athletes. *Eur Heart J*. 2006 Sep;27(18):2196-200.
12. Pelliccia A, Kinoshita N, Picicchio C, Quattrini F, Dipaolo FM, Ciardo R, Di Giacinto B, Guerra E, De Blasiis E, Casasco M, Culasso F, Maron BJ. Long-term clinical consequences of intense, uninterrupted endurance training in olympic athletes. *J Am Coll Cardiol*. 2010 Apr 13;55(15):1619-25.
13. Pelliccia A, Di Paolo FM, De Blasiis E, Quattrini FM, Picicchio C, Guerra E, Culasso F, Maron BJ. Prevalence and clinical significance of aortic root dilation in highly trained competitive athletes. *Circulation*. 2010 Aug 17;122(7):698-706, 3 p following 706.
14. Caselli S, Di Paolo FM, Picicchio C, Di Pietro R, Quattrini FM, Di Giacinto B, Culasso F, Pelliccia A. Three-dimensional echocardiographic characterization of left ventricular remodeling in Olympic athletes. *Am J Cardiol*. 2011 Jul 1;108(1):141-7.
15. Caselli S, Di Pietro R, Di Paolo FM, Picicchio C, di Giacinto B, Guerra E, Culasso F, Pelliccia A. Left ventricular systolic performance is improved in elite athletes. *Eur J Echocardiogr*. 2011 Jul;12(7):514-9.

16. Caselli S, Di Paolo FM, Pisciocchio C, Pandian NG, Pelliccia A. Patterns of left ventricular diastolic function in Olympic athletes. *J Am Soc Echocardiogr.* 2015 Feb;28(2):236-44.
17. Caselli S, Montesanti D, Autore C, Di Paolo FM, Pisciocchio C, Squeo MR, Musumeci B, Spataro A, Pandian NG, Pelliccia A. Patterns of left ventricular longitudinal strain and strain rate in Olympic athletes. *J Am Soc Echocardiogr.* 2015 Feb;28(2):245-53.
18. Pelliccia A, Adami PE, Quattrini F, Squeo MR, Caselli S, Verdile L, Maestrini V, Di Paolo F, Pisciocchio C, Ciardo R, Spataro A. Are Olympic athletes free from cardiovascular diseases? Systematic investigation in 2352 participants from Athens 2004 to Sochi 2014. *Br J Sports Med.* 2017 Feb;51(4):238-243.
19. D'Ascenzi F, Pisciocchio C, Caselli S, Di Paolo FM, Spataro A, Pelliccia A. RV Remodeling in Olympic Athletes. *JACC Cardiovasc Imaging.* 2017 Apr;10(4):385-393.
20. Caselli S, Ferreira D, Kanawati E, Di Paolo F, Pisciocchio C, Attenhofer Jost C, Spataro A, Jenni R, Pelliccia A. Prominent left ventricular trabeculations in competitive athletes: A proposal for risk stratification and management. *Int J Cardiol.* 2016 Nov 15;223:590-595.
21. Pelliccia A, Adami PE, Quattrini F, Squeo MR, Caselli S, Verdile L, Maestrini V, Di Paolo F, Pisciocchio C, Ciardo R, Spataro A. Are Olympic athletes free from cardiovascular diseases? Systematic investigation in 2352 participants from Athens 2004 to Sochi 2014. *Br J Sports Med.* 2017 Feb;51(4):238-243.
22. Aengevaeren VL, Caselli S, Pisciocchio C, Di Paolo FM, Hopman MTE, Spataro A, Eijssvogels TMH, Pelliccia A. Right Heart Remodeling in Olympic Athletes During 8 Years of Intensive Exercise Training. *J Am Coll Cardiol.* 2018 Aug 14;72(7):815-817.
23. Pelliccia A, Caselli S, Sharma S, Basso C, Bax JJ, Corrado D, D'Andrea A, D'Ascenzi F, Di Paolo FM, Edvardsen T, Gati S, Galderisi M, Heidbuchel H, Nchimi A, Nieman K, Papadakis M, Pisciocchio C, Schmied C, Popescu BA, Habib G, Grobbee D, Lancellotti P; Internal reviewers for EAPC and EACVI. European Association of Preventive Cardiology (EAPC) and European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI) joint position statement: recommendations for the indication and interpretation of cardiovascular imaging in the evaluation of the athlete's heart. *Eur Heart J.* 2018 Jun 1;39(21):1949-1969.
24. Pelliccia A, Lemme E, Maestrini V, Di Paolo FM, Pisciocchio C, Di Gioia G, Caselli S. Does Sport Participation Worsen the Clinical Course of Hypertrophic Cardiomyopathy? Clinical Outcome of Hypertrophic Cardiomyopathy in Athletes. *Circulation.* 2018 Jan 30;137(5):531-533.
25. Adami PE, Squeo MR, Quattrini FM, Di Paolo FM, Pisciocchio C, Di Giacinto B, Lemme E, Maestrini V, Pelliccia A. Pre-participation health evaluation in adolescent athletes competing at Youth Olympic Games: proposal for a tailored protocol. *Br J Sports Med.* 2019 Sep;53(17):1111-1116.

Capitoli di libro

1. Fernando Maria Di Paolo, Filippo M. Quattrini, Cataldo Pisciocchio, Roberto Ciardo and Antonio Pelliccia. "A Young Canoeist with an Abnormal Electrocardiogram." In *Sports Cardiology Casebook*, Chapter 11, pp 77-84, Ed. Antonio Pelliccia, Springer Verlag, London 2009.
2. Filippo M. Quattrini, Fernando Maria Di Paolo, Cataldo Pisciocchio, Roberto Ciardo and Antonio Pelliccia. "A Young Rower with an Unusual Left Ventricular Hypertrophy." In *Sports Cardiology Casebook*, Chapter 25, pp 175-182, Ed. Antonio Pelliccia, Springer Verlag, London 2009.
3. Cataldo Pisciocchio, Filippo M. Quattrini, Fernando Maria Di Paolo, Roberto Ciardo and Antonio Pelliccia. "A Non-compaction Cardiomyopathy or Innocent LV Trabeculation?" In *Sports Cardiology Casebook*, Chapter 27, pp. 191-198, Ed. Antonio Pelliccia, Springer Verlag, London 2009.

Abstracts/Atti congressuali

1. M. Villani, G. Iannucci, S. Iannuzzi, F. Caruso, D. Imperiale, C. Pisciocchio, G. Baciarello. "Adaptive frequency determination analysis to identify patients with bundle-branch block and ventricular." *European Heart Journal*, 18, 207, 1997
2. G. Iannucci, M. Villani, S. Iannuzzi, A. Focaccia, G. Carmenini, C. Pisciocchio, G. Baciarello. "Grado di istruzione, decorso clinico e mortalità nel post-infarto." *XCVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia*, Roma 27-31 ottobre 1997.
3. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, F. Caruso, C. Pisciocchio, D. Imperiale, G. Baciarello. "Frequency domain analysis is useful to identify patients at risk of atrial fibrillation: a prospective study." *The Italian Journal of Cardiology*, vol 28, suppl 1, 1998.
4. M. Villani, S. Iannuzzi, C. Pisciocchio, G. Iannucci, G. De Persio, G. Baciarello. "Il signal averaging dell'onda P espressione di danno strutturale o elettrico in pazienti a rischio di fibrillazione atriale." *ARITMOLOGIA*, Atti del 2° Congresso Nazionale, Genova 16-18 aprile 1998.
5. M. Villani, S. Iannuzzi, C. Pisciocchio, G. Iannucci, A. Hekmatdousttabrizi, G. Baciarello. "Il signal averaging dell'onda P: dominio del tempo vs dominio della frequenza." *The Italian Journal of Cardiology*, vol 28, suppl 1,

- 1997.
6. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, C. Pandori, F. Caruso, C. Pisicchio, D. Imperiale, G. Baciarello. "Analisi nel dominio della frequenza nei pazienti con blocco di branca: utilità, riproducibilità". *The Italian Journal of Cardiology*, vol 27, suppl 1, 1997.
 7. M. Villani, S. Iannuzzi, G. Iannucci, C. Pandori, F. Caruso, C. Pisicchio, D. Imperiale, G. Baciarello. "Il signal averagin dell'onda P: già realtà clinica o ancora ricerca?" *The Italian Journal of Cardiology*, vol 27, suppl 1, 1997.
 8. F.M. Di Paolo, R. Ciardo, F.M. Quattrini, C. Pisicchio, P. Porcacchia, e A. Pelliccia. "Efficacy of the preparticipation screening for the detection of cardiovascular abnormalities at risk of sudden death in competitive athletes: the italian experience." 10th World Sport for All Congress 2004. Rome, Italy 11-14 November 2004.
 9. M. Bernardi, F.M. Quattrini, C. Pisicchio, P. Marangi, M. Marchetti. "Sympathovagal balance of the heart in response to orthostatism and exercise in disable athletes." *Pflugers Archiv Eur J Physiol* (2002) 444: R28.
 10. Di Paolo F.M., Ciardo R., Quattrini F.M., Pisicchio C, Porcacchia P. and Pelliccia A. "Efficacy of the preparticipation screening for the detection of cardiovascular abnormalities at risk of sudden death in competitive athletes: the Italian experience." 10th World Sport for All Congress 2004, Book of abstract p. 135.
 11. Bernardi M, Alviti F, De Blasiis E, Di Giacinto B, Guerra E, Marini C, Pisicchio C, Quattrini FM and Marchetti M. "Aerobic fitness in athletes with a locomotor disability: influence of sport, training hours and motor functionality." *VISTA 2006*, Book of abstracts pp. 49-50.
 12. Di Paolo FM, De Blasiis E, Guerra E, Pisicchio C, Quattrini FM, Di Giacinto B, Ciardo R, Caselli S, Culasso F, Pelliccia A. "Prevalence and Long-term Clinical Significance of Aortic Root Dilatation in Competitive Athletes." *Circulation* 2008;118:S 693.
 13. Quattrini FM, Di Giacinto B, Guerra E, Di Paolo FM, De Blasiis E, Pisicchio C, Ciardo R, Pelliccia A. "Prevalence and Long-term Clinical Significance of Aortic Root Dilatation in Competitive Athletes." *Archivos de Medicina del Deporte* 2008; 25 (128): 485.
 14. Di Giacinto B, Quattrini FM, Guerra E, Caselli S, Di Paolo FM, Pisicchio C, De Blasiis E, Ciardo R, Pelliccia A, De Castro S. "Mechanical systolic time is shortened in highly trained athletes." *Archivos de Medicina del Deporte* 2008; 25 (128): 485.
 15. Di Giacinto B, Quattrini FM, Guerra E, Kinoshita N, Di Paolo FM, De Blasiis E, Pisicchio C, Ciardo R, Caselli S, Pelliccia A, Maron BJ. "Long term consequences of extreme and chronic training on cardiac morphology and function in Olympic athletes." *Archivos de Medicina del Deporte* 2008; 25 (128): 486

**Dichiarazione autorizzazione al
trattamento dati personali**